



Consórcio Intermunicipal de Saúde  
e Serviços do Alto do Rio Pará

**SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO N° 125/2023**

**PROCESSO LICITATÓRIO N° 23/2022**  
**MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL N° 08/2022**  
**REGISTRO DE PREÇOS N° 07/2022**

O **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE E SERVIÇOS DO ALTO DO RIO PARÁ- CISPARA**, com endereço na Rua Sacramento, n° 375, bairro Centro, CEP 35.660-001, Pará de Minas - MG, inscrito no CNPJ sob o n° 01.260.691.0001-25, neste ato, representado por seu Presidente, senhor **VANDEIR PAULINO DA SILVA** e a pessoa jurídica **ECR EMPRESA DE CONSTRUÇÃO E CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA LTDA**, inscrita no CNPJ sob o n° 37.058.360/0001-54, com sede na Rua Ipiranga, n. 111, bairro da Providência, Município de Pará de Minas/MG, CEP 35.660-970, neste ato, representada pelo senhor **Alberto Henrique Vecci**, portador da Cédula de Identidade n° M-15.188.106, SSP/MG e inscrito no CPF sob o n° 084.652.956-46, resolvem celebrar o primeiro termo aditivo ao Contrato Administrativo n° 125/2023, decorrente ao Pregão Presencial n° 08/2022, mediante as condições a seguir pactuadas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA- DO OBJETO:**

1.1. Constitui objeto do Presente Termo Aditivo o acréscimo de 25% (vinte e cinco por cento) do valor global do contrato administrativo n° 125/2023, perfazendo um total de **R\$ 405.862,90 (quatrocentos e cinco mil, oitocentos e sessenta e dois reais e noventa centavos)**, conforme planilha orçamentária anexa, que integra o presente termo como se nele transcrita integralmente.

**CLÁUSULA SEGUNDA- DOS RECURSOS E CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

2.1. As despesas decorrentes deste instrumento serão liquidadas com base no Orçamento de 2023 e obedecerá à seguinte dotação orçamentária: 01.01.01- 15.452.0575.2004- 4.4.90.51.00- Obras e Instalações.

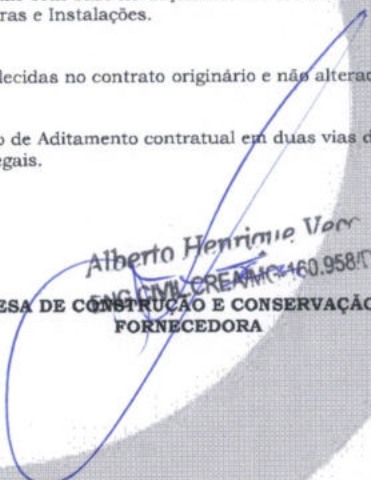
**CLÁUSULA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

3.1. Ficam ratificadas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato originário e não alteradas pelo presente instrumento.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente Termo de Aditamento contratual em duas vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, para que surta os efeitos legais.

Pará de Minas/MG, 10 de maio de 2024.

  
**VANDEIR PAULINO DA SILVA**  
PRESIDENTE DO CISPARÁ

  
**Alberto Henrique Vecci**  
ENGENHEIRO CREA-MG 460.958/7  
**ECR EMPRESA DE CONSTRUÇÃO E CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA LTDA**  
FORNECEDORA

Testemunhas:

Nome: **Damiana Aline P. do Carmo**  
CPF: **0813 89.416-23**

Nome: **Geracide Aparecida de Faria**  
CPF: **034 080 136.08**

Rua Sacramento, 375, Centro | Pará de Minas- MG | 35660-001  
☎ (37) 3231-6877 | ✉ consorcio@cispara.mg.gov.br

[www.cispara.mg.gov.br](http://www.cispara.mg.gov.br)

PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PASSAGENS DE AGUA NO MUNICÍPIO DE ITAUNA

REFERÊNCIA DE PREÇO: REGIÃO / FONTE / MÊS E ANO DE REFERÊNCIA: CENTRAL/SETOP/ ABRIL DE 2022 CDES, CENTRAL/SINAPI/JUNHO DE 2022 CDES

BDI ADOPTADO: 27,53%

DATA: 30/01/2024

REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE ADOTADA	NOVO CONTRATUAL	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	CUSTO TOTAL C/ BDI	CUSTO TOTAL ADOTADA	NOVO CONTRATUAL	
		1.0	INSTALAÇÕES INICIAIS						19.071,57	2.307,76	21.479,33	
SETOP	ED-16660	1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #28, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM RESITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMAS	M2	7,00		7,00	131,62	921,34	0,00	921,34	
SETOP	ED-16348	1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MES	5,00		5,00	434,33	2.171,65	0,00	2.171,65	
SETOP	ED-50137	1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO QUINDALTO (MUNCK)	UNIDADE	10,00		10,00	446,71	4.467,10	0,00	4.467,10	
SETOP	ED-50155	1.4	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PRA-HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO	MES	4,00		4,00	510,12	2.040,48	0,00	2.040,48	
SETOP	ED-60274	1.5	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ATÉ 20 PONTOS	UNIDADE	120,00	30,00	150,00	54,14	6.496,80	1.624,20	8.121,00	
SETOP	ED-50278	1.6	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 50 PONTOS	UNIDADE	80,00	15,00	75,00	49,57	2.974,20	743,56	3.717,76	
		2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA						5.279,43	769,68	6.049,11	
SETOP	ED-30397	2.2	OBRAS COM VALOR ENTRE 1.000.000,00 E 3.000.000,00	%	1.020.752,13	406.093,22	2.025.945,33	0,18	3.079,43	769,68	3.849,11	
		3.0	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM						287.339,97	149.688,94	437.028,91	
SETOP	RO-40160	3.1	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL, DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 3.001 A 4.000 M	M3	3.996,00	1.126,80	5.122,50	6,25	24.975,00	7.040,63	32.015,63	
SETOP	RO-40229	3.12	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO JOGADA (EXCUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	923,00	677,00	1.600,00	124,86	115.245,78	84.530,22	199.776,00	
SETOP	RO-40234	3.14	REATERRO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA	M2	2.161,36	1.346,12	4.507,50	46,21	107.119,03	54.127,49	161.246,52	
		4.0	DRENAGEM						731.933,91	18.619,35	750.553,26	
SETOP	RO-40354	4.14	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERMG, PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M, BSCC (1,00 X 1,00M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	85,00		85,00	1.479,21	96.148,65	0,00	96.148,65	
SETOP	RO-40356	4.16	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERMG, PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M, BSCC (1,50 X 1,50M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	85,00		85,00	2.586,05	166.063,25	0,00	166.063,25	
SETOP	RO-40361	4.18	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERMG, PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M, BSCC (2,00 X 2,00M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	80,00	5,00	85,00	3.922,17	235.330,20	18.810,85	254.141,05	
SETOP	RO-40369	4.19	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERMG, PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M, BSCC (2,00 X 2,00M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	U	10,00		10,00	8.191,33	81.913,30	0,00	81.913,30	
SETOP	RO-40371	4.20	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERMG, PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M, BSCC (3,00 X 2,00M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	24,00		24,00	5.787,03	138.406,72	0,00	138.406,72	
SETOP	RO-40409	4.21	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERMG, PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M, BSCC (3,00 X 2,00M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	U	4,00		4,00	7.209,61	28.078,44	0,00	28.078,44	
SETOP	ED-48551	4.23	BOCA DE LOBO DUPLA (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FOR	U	1,00		1,00	2.072,95	2.072,95	0,00	2.072,95	
SETOP	ED-14761	4.25	SARJETAS DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FOX 15 MPa, LARGURA DE 60CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DERMG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APLACAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	10,00		10,00	35,87	358,70	0,00	358,70	
SETOP	RO-40636	4.26	MEIO-FIO DE CONCRETO, TIPO DR.MF-01 (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	10,00		10,00	50,88	508,80	0,00	508,80	
		5.0	PAVIMENTAÇÃO						51.739,06	6,00	51.745,06	
SETOP	RO-41092	5.2	REFORÇO DO SUBLEITO COM AÇÃO DE 3% DE CAL E COMPACTAÇÃO A 100% (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO DA CAL, ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, HOMOGENEIZAÇÃO, UMIDECIMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL)	M3	82,00		82,00	20,34	1.667,88	0,00	1.667,88	
SETOP	RO-43850	5.4	BASE, COM MISTURA EM USINA, DE BRITA GRADUADA TRATADA COM 1,5% DE CIMENTO, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR MODIFICADO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO CIMENTO, FORNECIMENTO DA BRITA, CARGA E DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DA MISTURA, EXCLUI O TRANSPORTE DA BRITA E DA MISTURA)	M3	37,80		37,80	97,80	100,18	10.677,80	0,00	10.677,80
SETOP	RO-41344	5.7	TRANSPORTE DE MATERIAL, DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	M3XKM	51.142,08		51.142,08	0,77	39.379,40	0,00	39.379,40	
		7.0	EQUIPAMENTOS						286.230,36	104.297,64	390.528,00	
SINAPI	3631	7.1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_08/9014	CHP	1.028,00	372,00	1.400,00	280,37	286.230,36	104.297,64	390.528,00	
		9.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRAS/SERVIÇOS TÉCNICOS/VEÍCULOS						302.482,24	133.118,54	435.600,78	

Alberto Henrique  
 ENG. CIVIL CREA/MG-160.900

PLANEJA DE ORÇAMENTARIA DE CUSTOS

OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PASSAGENS DE AGUA NO MUNICIPIO DE ITAUNA

REFERÊNCIA DE PREÇO: REGIÃO / FONTE MÊS E ANO DE REFERÊNCIA: CENTRAL/SETOP/ ABRIL DE 2022 CIDES, CENTRAL/SINAPI/JUNHO DE 2022 CIDES

BDI ADOPTADO: 27,53%

DATA: 30/01/2024

REFERENCIA	CÓDIGO	ITENS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	QUANTIDADE ADOTADA	NOVO CONTRATUAL	CUSTO UNITARIO C/ BDI	CUSTO TOTAL C/ BDI	CUSTO TOTAL ADOTADA	NOVO CONTRATUAL
									1.623.931,56	464.862,90	2.079.994,46
SINAPI	90779	8.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENHOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	260,00	140,00	400,00	155,34	40.388,50	21.750,40	62.144,50
SINAPI	90780	8.3	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	862,00	248,00	1.240,00	93,42	82.912,54	16.728,16	79.640,80
SINAPI	101402	8.4	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	6,00	12,00	3.346,45	20.079,70	20.079,70	40.159,40
SINAPI	101445	8.5	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	6,00	12,00	4.385,91	27.581,49	27.581,49	55.162,98
SINAPI	101295	8.6	CARPINTEIRO AUXILIAR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	7,00	13,00	20,00	3.880,54	25.828,90	47.967,92	73.799,80
SINAPI	101394	8.7	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	24,00		24,00	3.599,79	85.674,96	0,00	85.674,96




Alberto Henrique Verc  
 ENG. CIVIL CREA/MG-160.958/D